

98" Professioneel Digital Signage display met 24/7 gebruiksduur, 4K UHD resolutie en een OPS slot

Zie het verschil met de ProLite LH9852UHS. Een professioneel digital signage scherm (248 cm) met 4K-beelden, 24/7 gebruiksduur en portrait/landscape oriëntatie. Het S-IPS-paneel zorgt voor uitzonderlijke kleuren en beeldprestaties. De LH9852UHS biedt bedrijven een veelzijdige en effectieve oplossing om hun boodschap op een innovatieve en boeiende manier te presenteren. Het scherm wordt standaard geleverd met een DisplayPort video OUT met daisy chain waardoor het een goed alternatief kan zijn voor een videomuur die bestaat uit meerdere kleinere schermen. Het kan worden bediend via een LAN-netwerk of RS232 of via een OPS plug-in PC.



IPS

IPS-technologie biedt een hoger contrast, betere zwart-weergave en superieure inkijkhoeken t.o.v. de standaard TN-technologie.



OPS PC SLOT

Het ingebouwde Open Pluggable Specification (OPS) PC-slot, vereenvoudigt de installatie van een plug-in PC. Ideaal voor digital signage toepassingen.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Design	Thin bezel
Beelddiagonaal	98", 247.7cm
Paneel	S-IPS LED, matte finish, waas 1% (hoe hoger de waarde, hoe minder de reflectie)
Resolutie	3840 x 2160 @60Hz (8.3 megapixel 4K UHD)
Beeldverhouding	16:9
Helderheid	500 cd/m ² typisch
Statisch contrast	1300:1 typisch
Reactietijd	8ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	1.07B 10bit
Horizontale frequentie	30 - 83KHz
Verticale frequentie	50 - 76Hz
Zichtbaar formaat	2158.85 x 1214.35mm, 85 x 47.8"
Bezel breedte (zijanten, bovenkant, onderkant)	16mm, 16mm, 16mm
Pixel pitch	0.5622mm
Kleur behuizing en afwerking	zwart, mat

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Analoge video ingang	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz) Component video x1 RCA video x1
Digitale video ingang	DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x3 (max. 3840x2160 @60Hz) DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @30Hz)
Audio ingang	RCA (L/R) x1 Mini jack x2
Besturing IN	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Digitale video uitgang	DisplayPort x1 (Daisy Chain)
Audio uitgang	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 RCA (L/R) x1 Luidspreker 2 x 10W
Besturing UIT	RS-232c x1 IR doorlus x1 OPS Slot x1
HDCP	ja
USB poorten	x1 (v.2.0)

03 KENMERKEN

Extra	handles, scheduler, screensaver
PIP	ja
Max. continue bedrijfsduur	24/7
Anti-beeldretentie	ja
Video wall / daisy chain	ja (DisplayPort)
Media playback	ja
Behuizing (bezel)	metal

04 ALGEMEEN

Bedieningsknoppen	Power, Mute, Input, +, -, Up, Down, Menu
Gebruikersinstellingen	picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, color, noise reduction, gamma selection, color temperature, color control, smart picture, scan mode, picture reset), screen (H. position, V. position, clock, clock phase, zoom mode, custom zoom, screen reset), audio (balance, treble, bass, audio reset), PIP (sub mode, PIP size, PIP position, PIP change, PIP reset), configuration 1 (switch on state, auto adjust, power save, panel saving, network control port, network settings, configuration 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD turn off, OSD H. position, OSD V. position, information OSD, monitor ID, heat status, monitor information, DP version, HDMI EDID, configuration 2 reset), advanced option (input resolution, IR control, tiling, date and time, OFF timer, schedule, OPS settings, APM, language, advanced option reset), input (video source, sub 1, sub 2, sub 3, audio source, PIP audio source, PIP audio, card OPS audio, input reset)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

05 MECHANISME

Beeld-oriëntatie	landscape, portrait
VESA montage	800 x 500mm
Bedrijfstemperatuur	0°C - 40°C
Opslagruimte temperatuur	- 20°C - 60°C

06 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, DVI, HDMI, mDP - DP, DP, RS-232c
Handleiding	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
Afstandsbediening	ja (inclusief batterijen)

07 POWER-MANAGEMENT

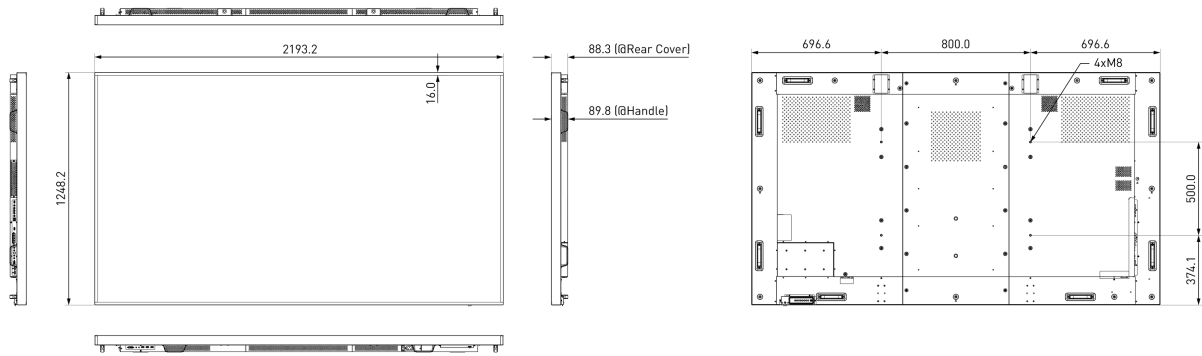
Voeding	intern
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	334.4W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

08 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

09 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	2193.2 x 1248.2 x 88.5mm
Doos afmetingen B x H x D	2503 x 1569 x 450mm
Gewicht (zonder doos)	91.4kg
EAN code	4948570116430



10 EU ENERGIELABEL

Producent	iiyama
Model	ProLite LH9852UHS-B1
Energie efficiëntie klasse	A
Zichtbaar scherm diagonaal	247.7cm; 97.52"; (98" segment)
Energieverbruik AAN modus	500W
Jaarlijks energieverbruik	488kWh/jaar*
Stroom in stand-by	0.5W stand by
Resolutie	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgave van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panels vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED